

Fig. 1A

1	MEPPIP--QSA-PLTPNSVMVQPLLD ¹⁰ SRMSHRLQHPLTI ⁴⁰	CG165 (SEQ ID NO:2)
1	MEARAQSGNGSQPLLQT ²⁰ PRDGG ³⁰ RQGE ⁴⁰ PDPRDAL ⁵⁰ TQQVHV	human sprouty-2 (SEQ ID NO:3)
1	-----	human sprouty-1 (SEQ ID NO:4)
1	MEPPVP--QSSVPVNPSSVMVQPLLD ¹⁰ SRAPHSLQHPLTI ⁴⁰	mouse sprouty-4 (SEQ ID NO:5)
1	MEARAQSGNGSQPLLQT ²⁰ AHDSGRQGE ³⁰ PDPRDAL ⁴⁰ TQQVHV	mouse sprouty-2 (SEQ ID NO:6)
1	-----P	human sprouty-3 (SEQ ID NO:7)
38	LPIDQVKTS ⁵⁰ HVENDYIDNPSIALTTGPK ⁸⁰	CG165 (SEQ ID NO:2)
41	LSLDQIRAIRNTNEYTEGPTVVPRPGLK ⁶⁰ PAPRPSTQHKHE ⁸⁰	human sprouty-2 (SEQ ID NO:3)
1	-----	human sprouty-1 (SEQ ID NO:4)
39	LPIDQMKTS ⁵⁰ HVENDYIDNPSLAPATGPK ⁸⁰	mouse sprouty-4 (SEQ ID NO:5)
41	LSLDQIRAIRNTNEYTEGPTVVPRPGLK ⁶⁰ PAPRPSTQHKHE ⁸⁰	mouse sprouty-2 (SEQ ID NO:6)
2	LPLDQ-----	human sprouty-3 (SEQ ID NO:7)
66	RTRG-----GAPELAPTPARCDQDVTHHW ⁹⁰ -----ISFSGRP ¹²⁰	CG165 (SEQ ID NO:2)
81	RLHGLPEHRQPPRLQHSQVHSSARAPLSRSISTVSSGSR	human sprouty-2 (SEQ ID NO:3)
1	-----	human sprouty-1 (SEQ ID NO:4)
67	RPRG-----GPPELAPTPARCDQDITHHW ⁹⁰ -----ISFSGRP ¹²⁰	mouse sprouty-4 (SEQ ID NO:5)
81	RLHGLPEHRQPPRLQPSQVHSS-RAPLSRSISTVSSGSR	mouse sprouty-2 (SEQ ID NO:6)
7	-----	human sprouty-3 (SEQ ID NO:7)

Fig. 1B

97	SSVSSSSSTSSDQRLLDH-MAPPPVADQASP--RAVRIQP	CG165 (SEQ ID NO:2)
121	STRTSTSSSSSEQRLGSSFSGPVA-DGI-----IRVQP	human sprouty-2 (SEQ ID NO:3)
1	-----	human sprouty-1 (SEQ ID NO:4)
98	SSVSSSSSTSSDQRLLDH-MAPPPVAEQASP--RAVRLQP	mouse sprouty-4 (SEQ ID NO:5)
120	STRTSTSSSSSEQRLGSPFSHGPAADGI-----IRVQP	mouse sprouty-2 (SEQ ID NO:6)
7	-----RLLA-SITSPSPSGQSIIRTQPGAGVHP	human sprouty-3 (SEQ ID NO:7)
134	KVVHCQPLDLKGPVAPPPELDKHFLLCEACGKCKCKECASP	CG165 (SEQ ID NO:2)
155	KSEL-KPGELK-PLSKEDLGLHAYRCEDCGKCKCKECTYP	human sprouty-2 (SEQ ID NO:3)
1	-----CEQCGKCKGECTAP	human sprouty-1 (SEQ ID NO:4)
135	KVVHCPLDLKGPTAPPPELDKHFLLCEACGKCKCKECASP	mouse sprouty-4 (SEQ ID NO:5)
155	KSEL-KPGDIK-PLSKDDLGLHAYRCEDCGKCKCKECTYP	mouse sprouty-2 (SEQ ID NO:6)
33	KADGALKGEAEQSAAGHP--SEHLFICEECGRCKCVPCTAA	human sprouty-3 (SEQ ID NO:7)
174	RTLPSWCWNCQECCLCSAQTLVNYGTCMCLVQGIFYHCTNE	CG165 (SEQ ID NO:2)
193	RPLPSDWICDKQCLCSAQNVIDYGTCCVCCVKGIFYHCSND	human sprouty-2 (SEQ ID NO:3)
16	RTLPSCLACNRQCLCSAESMVEYGTCCMCLVKGIFYHCSND	human sprouty-1 (SEQ ID NO:4)
175	RTLPSWCWNCQECCLCSAQTLVNYGTCMCLVQGIFYHCTNE	mouse sprouty-4 (SEQ ID NO:5)
193	RPLPSDWICDKQCLCSAQNVIDYGTCCVCCVKGIFYHCSND	mouse sprouty-2 (SEQ ID NO:6)
71	RPLPSCWLCNQRCLCSAESLLDYGTCCLCCV	human sprouty-3 (SEQ ID NO:7)

Fig. 1C

214	DDEGSCADHP	250	260	270	280	CG165 (SEQ ID NO:2)
233	DE-DNCADNP	CS	SR	NCC	ARWS	human sprouty-2 (SEQ ID NO:3)
56	DEGDSYDN	PC	SC	SC	QSH	human sprouty-1 (SEQ ID NO:4)
215	DDEGSCADHP	CS	SC	SC	SGSN	mouse sprouty-4 (SEQ ID NO:5)
233	DE-DNCADNP	CS	SC	SC	QSH	mouse sprouty-2 (SEQ ID NO:6)
100						human sprouty-3 (SEQ ID NO:7)
254	ATGCVKLA	290	300	310	320	CG165 (SEQ ID NO:2)
272	AKGCLKLC	QGCY	DR	VNR	PG	human sprouty-2 (SEQ ID NO:3)
96	AKGCLKLC	RR	CY	DI	HR	human sprouty-1 (SEQ ID NO:4)
255	ATGCVKLA	QGCY	DR	VNR	PG	mouse sprouty-4 (SEQ ID NO:5)
272	AKGCLKLC	QGCY	DR	VNR	PG	mouse sprouty-2 (SEQ ID NO:6)
100						human sprouty-3 (SEQ ID NO:7)
294	RPDKPF					CG165 (SEQ ID NO:2)
311	-FEKPT					human sprouty-2 (SEQ ID NO:3)
135	-QGKPS					human sprouty-1 (SEQ ID NO:4)
295	RSDKPF					mouse sprouty-4 (SEQ ID NO:5)
311	-FEKPT					mouse sprouty-2 (SEQ ID NO:6)
100						human sprouty-3 (SEQ ID NO:7)